

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 4 月 7 日 (07.04.2005)

PCT

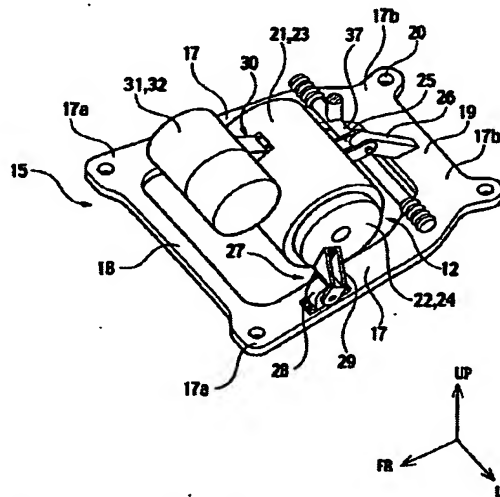
(10) 国際公開番号
WO 2005/030516 A1

- (31) 国際特許分類: B60K 1/00 (74) 代理人: 三好 秀和 (MIYOSHI, Hidekazu); 〒1050001 東京都港区虎ノ門一丁目 2 番 3 号 虎ノ門第一ビル 9 階 Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/005540
- (22) 国際出願日: 2004 年 4 月 19 日 (19.04.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ: 特願2003-338249 2003 年 9 月 29 日 (29.09.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 日産自動車株式会社 (NISSAN MOTOR CO., LTD.) [JP/JP]; 〒2210023 神奈川県横浜市神奈川区宝町 2 番地 Kanagawa (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SI, SK, SM, TR, UA, UK, ES, JP, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW).
- (72) 発明者: および
- (73) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 福田 卓弥 (FUKUDA, Takuya) [JP/JP].

[続表有]

(54) Title: DRIVE MOTOR FIXING STRUCTURE AND FIXING METHOD

(54) 発明の名称: 駆動モータの取付構造および取付方法



(57) Abstract: A drive motor fixing structure in an electric automobile comprises a drive motor unit (12) having its front section fixed to a chassis member (17) at a front section of a vehicle (10) through a front motor mount (27), and a rigid member (31) disposed at the upper front of the front motor mount (27) obliquely above the drive motor unit (12).

(57) 要約: 前部が前側モータマウント (27) を介して車両 (10) 前部の車体部材 (17) に取り付けられた駆動モータユニット (12) と、該駆動モータユニット (12) の前方斜め上方で、前記前側モータマウント (27) よりも上方かつ前方に配設された堅牢部材 (31) と、を備えた電気自動車の駆動モータ取付構造。

WO 2005/030516 A1